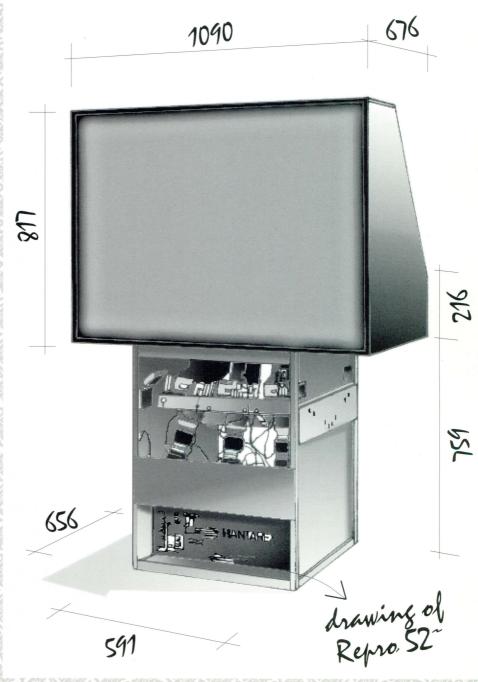


REPRO 52" VIDEOGAME



Caratteristiche Tecniche

REPRO 52"

RP - 15÷25 KHz

CINESCOPI

Da 7", ad alta luminosità, raffreddati a liquido con fuoco magnetico a regolazione sia statica che dinamica

LUMINOS. OTTICA:

825 LUMEN - 172ftL

OTTICA:

LENTI A87 ad alta risoluzione LENTI di FRESNEL 52" di diagonale utile Doppio schermo black-matrix ad alta risoluzione Angolo di visione (al 50% di luminosità) - orizzontale ± 150° - verticale ± 60°

FREQUENZA ORIZZ.: 15 KHz ÷ 25 KHz ± 1000 Hz

FREQUENZA VERT.: 50 ÷ 60 Hz

TEMPO RITRACCIA 6 microS ORIZZ.:

TEMPO RITRACCIA 0,4 Ms VERT.: BANDA PASSANTE VIDEO: 15 MHz

INGRESSI RGB:

1 ÷ 4 V pp via connettore 6 pin Sincronismi separati positivi o negativi, compositi negativi o nositivi

posítivi Sync on green

COMANDI:

Tutti i comandi sono inseriti in una unità "REMOTE CONTROL", collegata via cavo fino a 10 m (dotazione standard 1,5 m) I comandi comprendono: -Regolazioni analogiche: luminosità -contrasto - colore e tinta; audio (solo decoder video) -Regolazioni di geometria: ampiezza verticale e orizzontale, trapezio -26 regolazioni di convergenza -Commutazione per inserimento generatore di tasti interno. Tutti i comandi sono

GENERATORE DI RETICOLO INTERNO:

segnale esterno e con selezione di 8 colori

inserimento generatore di test interno

CIRCUITO DI PROTEZIONE:

Con spegnimento rapido dei cinescopi ed indicazione a LED dei circuiti da cui proviene il guasto (deflessione orizzontale, deflessione verticale, extra LBEAM)

GENERATORE EAT:

Stabilizzato a 29 KV con AV 0,3%, con corrente di beam totale variabile fino a 2 mA

ALIMENTAZIONE:

110 V - 220 V con selezione interna

CONSUMO:

220 W

il RE-PRO 52" si INSIEME MECCANICO: compone di due parti ben distinte: ben distinte:
a) parte superiore
b) parte inferiore
La parte superiore
consiste in un cubo
contenente la lente di
Fresnel e uno specchi
La parte inferiore
consiste nel rack
metallico contenente la

DIMENSIONI:

parte superiore: 817 x 1090 x 676 mm 759 x 591 x 656 mm

metallico contenente lo chassis e i cinescopi

PESO TOTALE: circa 80 Kg Technical Characteristics

REPRO 52"

RP - 15÷25 KHz

C.R.T.:

7", high brightness -liquid cooled with magnetic focus adjusted both statically and

OPTICAL BRIGHTNESS: 825 LUMEN - 172ftL

OPTICS:

High resolution A87 LENS 52" FRESNEL LENS at useful diagonal High resolution black-matrix double Viewing angle (50% of brightness)
- horizontal ± 150°
- vertical ± 60°

HORIZ.FREQUENCY: 15 KHz ÷ 25 KHz ± 1000 Hz

VERTIC.FREQUENCY: 50 ÷ 60 Hz HORIZ. RETRACE TIME:

6 microS

VERT. RETRACE TIME:

0.4 Ms

VIDEO WIDE BAND: 15 MHz

RGB INPUTS:

1 ÷ 4 V pp via 6 pin connector. Positive or negative separated synchronisms, negative or positive composite synchronisms Sync on green

CONTROLS:

Sync on green

All the controls are included in a "REMOTE CONTROL" unit connected up to 10 mt. by cable (standard equipment: 1.5 mt.)

The controls consist of:
-Analogic adjustments: brightness - contrast - colour and tint; audio (only with video decoder)
-Geometry adjustments: vertical and horizontal shift, trapezium -26 convergence adjustments - Switching for the insertion of an on board test generator

INNER CROSS-HATCH GENERATOR:

Autosynchronizing through the outer signal and selecting 8 colours

PROTECTION CIRCUIT:

C.R.T.s can be switched off, quickly while a LED display indicates the circuit where the failure comes from (horizontal deflection, vertical deflection, extra EHT, extra I BEAM)

EAT GENERATOR:

Stabilized at 29 KV with 0,3% AV, with total beam current changeable up to 2 mA

SUPPLY:

110 V - 220 V with an internal selection

POWER CONSUMPTION: MECHANICAL ASSEMBLY:

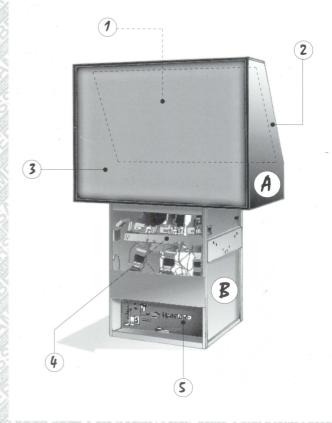
220 W

our 52" RE-PRO consists of two well market off assemblies: a) upper assembly b) lower assembly the upper assembly consists of a box containing the Fresnel lens and a mirror The lower assembly includes the metal rack that contains the chassis and the C.R.T.s

DIMENSIONS:

upper assembly: 817 x 1090 x 676 mm iower assembly: 759 x 591 x 656 mm

TOTAL WEIGHT: about 80 Kas



DRAWING OF 52" REAR PROJECTOR

FRONT MIRROR GLASS

2 WOOD CABINET

3 FRESNEL LENS

RACK (CRT - LENS-CHASSIS)

5 ELECTRONIC CHASSIS

PART (A) AND PART (B) ARE CONNECTED BY SCREW preavvisc sono soggetti a modifiche, anche senza without notice Specification of the products are subject to change, tecnici dei prodotti illustrati dati